

Mise en place, à l'Ifremer, d'une Archive Institutionnelle et d'un moissonneur OAI spécialisé en sciences marines et aquatiques



In August 2005, Ifremer launched Archimer, its institutional repository: a full-text database providing free access to publications, theses, conference proceedings, and internal reports. As part of the Open Access movement, this database promotes Ifremer's works on an international scale. A year later Archimer offers more than 1,400 documents of which more than 70% of those publications have been written or co-written by Ifremer since August 2005. As a supporting step towards the Open Access movement, Ifremer, through the La Perouse Library, also developed Avano, an OAI harvester for the Marine and Aquatic Sciences. This harvester collects bibliographical data of electronic resources (documentation, images, datasets, videos, audio files) stored in a group of Open Archives and aggregates them in a centralised database. This harvester not only indexes resource references contained in the Marine Science archives of specialised research organisations, but also indexes a selection of resources linked to Marine Science placed in other open archives (ex: ArXiv, PubmedCentral, ...).

En Août 2005, l'Ifremer, lançait Archimer, son archive institutionnelle : une base de textes intégraux permettant d'accéder gratuitement à un ensemble de publications, de thèses, d'actes de congrès et de rapports internes. S'inscrivant dans le cadre du mouvement Open Access, cette base contribue à valoriser les travaux de l'Ifremer au plan international. Une année après son ouverture Archimer propose plus de 1400 documents dont plus de 70% des publications rédigées ou co-rédigées par l'Ifremer depuis août 2005. Dans sa démarche de soutien au mouvement Open Access, l'Ifremer, par le biais de la Bibliothèque La Pérouse, a également développé Avano, un moissonneur OAI spécialisé en sciences marines et aquatiques. Ce moissonneur permet de collecter les données bibliographiques des ressources électroniques (documentation, images, données brutes, vidéos, fichiers audio) stockées dans un ensemble d'Archives Ouvertes et de les agréger dans une base de données centralisée. Ce moissonneur permet non seulement d'indexer les références des ressources issues des archives des organismes de recherches spécialisées en sciences marines, mais également une sélection de ressources, liées aux sciences marines, déposées dans d'autres archives ouvertes (ex : ArXiv, PubmedCentral, ...).

Auteurs du document : Merceur, Frederic

Obtenir le document : IAMS LIC Conference Proceedings

Mots clés : Electronic documentation, Avano, Archimer, Post publication, OAI Harvester, Open Archive, Institutional Repository, Open Access, Documentation électronique, Avano, Archimer, Post publication, Moissonneur OAI, Archive Ouverte, Archive institutionnelle, Libre Accès

Thème (issu du Text Mining) : INFORMATION - INFORMATIQUE

Date : 2006-10-08

Format : text/xml

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/2006/acte-2122.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/2006/sup-2122.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/2122/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/mise-en-place-a-l-ifremer-d-une-archivage-institutionnelle-et-d-un-moissonneur-oai-specialise-en-scien0>

Evaluer cette notice: